



UNIVERSIDAD
PRIVADA
DEL NORTE

FACULTAD DE NEGOCIOS

CARRERA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

“INFLUENCIA DE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN
SISTEMA DE COSTOS POR ÓRDENES ESPECÍFICAS
EN EL COSTO DE PRODUCCIÓN DE LA EMPRESA
AJUSTE PRECISO S.A.C. AÑO 2017”

Tesis para optar el título profesional de:

Contador Público

Autor:

mayra juana leguavil Espinoza

Asesor:

Mg. CPCC. Luis José Alvarado Yupanqui

Lima – Perú

2018

APROBACIÓN DE LA TESIS

El (La) asesor(a) y los miembros del jurado evaluador asignados, **APRUEBAN** la tesis desarrollada por el (la) Bachiller **Mayra Judith Egoavil Espinoza**, denominada:

**“INFLUENCIA DE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE COSTOS POR
ÓRDENES ESPECÍFICAS EN EL COSTO DE PRODUCCIÓN DE LA EMPRESA
AJUSTE PRECISO S.A.C. AÑO 2017”**

Mg. CPCC. Luis José Alvarado Yupanqui

ASESOR

Mg. CPCC. Oscar Chiccon Mendoza

JURADO

PRESIDENTE

Mg. CPCC. Jorge Morales Santivañez

JURADO

Mg. CPCC. Noe Valderrama Marquina

JURADO

DEDICATORIA

A Dios, por guíame en cada paso, por la fortaleza y sabiduría para salir adelante.

A mi madre Jaqueline Espinoza Aguado por darme la vida y ser el soporte emocional, y junto con ella a mis hermanitos que son mi mayor motivación para día a día seguir de pie.

AGRADECIMIENTO

A Dios por permitir tener a mi lado a mis seres queridos y poder culminar mi etapa universitaria.

A mis profesores, en especial a mi asesor Luis José Alvarado Yupanqui por su tiempo, apoyo y dedicación, en la consecución de la presente tesis.

A mi madre Jaqueline Espinoza Aguado por su apoyo incondicional y las gracias por su amor y comprensión.

Finalmente, agradezco a todas aquellas personas que de una u otra manera hicieron posible la culminación del presente trabajo y de mi carrera profesional.

ÍNDICE DE CONTENIDOS

Contenido

APROBACIÓN DE LA TESIS.....	ii
DEDICATORIA.....	iii
AGRADECIMIENTO.....	iv
ÍNDICE DE CONTENIDOS	v
INDICE DE TABLAS	ix
ÍNDICE DE FIGURAS	x
ABSTRACT	xiii
CAPÍTULO 1. INTRODUCCIÓN.....	14
1.1. Realidad problemática	14
1.2. Formulación del problema.....	15
1.2.1. <i>Problema principal</i>	15
1.2.2. <i>Problemas específicos</i>	15
1.3. Justificación.....	16
1.4. Limitaciones	16
1.5. Objetivos	17
1.5.1. <i>Objetivo general</i>	17
1.5.2. <i>Objetivos específicos</i>	17
CAPÍTULO 2. MARCO TEÓRICO	18
2.1. Antecedentes	18
2.1.1. <i>A nivel Internacional</i>	18
2.1.2. <i>A nivel Nacional</i>	19
2.2. Bases teóricas.....	21
2.2.1. <i>Contabilidad de costos en las empresas</i>	21
2.2.2. <i>Contabilidad Financiera y Contabilidad Administrativa</i>	22
2.2.3. <i>Costo y Gasto</i>	22

2.2.4.	<i>Contabilidad de Costos</i>	23
2.2.5.	<i>Objetivos de Contabilidad de costos</i>	24
2.2.6.	<i>Elementos fundamentales del costo</i>	24
2.2.7.	<i>Sistema de Costos</i>	26
2.2.8.	<i>Sistema de Costos por Órdenes de Producción</i>	26
2.2.9.	<i>Objetivos del Sistema De Costos por Ordenes Específicas</i>	27
2.2.10.	<i>Características del costeo por órdenes de trabajo</i>	27
2.2.11.	<i>Proceso de Costeo de Sistema de Costos por Órdenes Específicas.</i>	28
2.2.12.	<i>Cálculo de porcentajes o tasa de asignación</i>	29
2.2.13.	<i>Base para aplicar a la producción los Costos Indirectos de Fabricación</i>	29
2.2.14.	<i>Documentos de trabajo</i>	30
2.2.15.	<i>Costo de producción</i>	31
2.2.16.	<i>Costo Unitario.</i>	32
2.2.17.	<i>Utilidad Bruta</i>	32
2.3.	<i>Definición de términos básicos</i>	33
CAPÍTULO 3.	<i>HIPOTESIS</i>	35
3.1.	<i>Formulación de Hipótesis</i>	35
3.1.1.	<i>Hipótesis general</i>	35
3.1.2.	<i>Hipótesis específicas</i>	35
3.2.	<i>Operacionalización de variables</i>	36
CAPÍTULO 4.	<i>METODOLOGÍA</i>	37
4.1.	<i>Diseño de investigación</i>	37
4.1.1.	<i>Enfoque</i>	37
4.1.2.	<i>Alcance de investigación</i>	37
4.1.3.	<i>Diseño de investigación</i>	37
4.2.	<i>Unidad de estudio</i>	37
4.3.	<i>Población</i>	37
4.4.	<i>Muestra</i>	37
4.5.	<i>Técnicas, instrumentos y procedimientos de recolección de datos</i>	38
4.5.1.	<i>Técnicas</i>	38
4.5.2.	<i>Instrumentos</i>	38
4.5.3.	<i>Procedimientos de análisis de datos</i>	39

CAPÍTULO 5. DESARROLLO	40
5.1. Datos generales de la empresa	40
5.2. Situación actual de la empresa Ajuste Preciso SAC	48
5.3. Elaboración y diseño del sistema de costos por órdenes específicas	49
5.4. Propuesta	50
5.5. Implementación	54
5.6. Cuestionario	77
CAPÍTULO 6. RESULTADO	83
6.1. Análisis de la Encuesta	83
6.2. Resumen de la Entrevista	97
CAPÍTULO 7. DISCUSIÓN	99
7.1. Contrastación de Hipótesis General	99
7.2. Contrastación Hipótesis específicas	100
CAPÍTULO 8. CONCLUSIONES	102
1.1. Conclusión general	102
1.2. Conclusión específica	102
CAPÍTULO 9. RECOMENDACIONES	104
CAPITULO 9. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS	105
CAPITULO 10. ANEXOS	108
ANEXO N.º 1. Cuestionario	108
ANEXO N.º 2. Guía de Entrevista	110
ANEXO N.º 4. Formato de Orden de Pedido	113
ANEXO N.º 5. Formato de Recepción de Pedido	114
ANEXO N.º 6. Formato Orden de Producción	115
ANEXO N.º 7. Formato Cotización de Materiales	116
ANEXO N.º 8. Formato de Nota de Ingreso de Materiales al Almacén	117
ANEXO N.º 9. Formato Requisición de Materiales	118

ANEXO N.º 10. Formato Consumo de materiales	119
ANEXO N.º 10. Hoja de Costos	120

INDICE DE TABLAS

Tabla 1. Tabulación de los resultados del Cuestionario	82
Tabla 2. Dimensiones de Pedido Específico.....	83
Tabla 3. Dimensiones de Documento de control.	87
Tabla 4. Dimensiones de Costo de Producción	92

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Almacén	42
Figura 2. Proceso de Corte	42
Figura 3. Proceso de Centrado	43
Figura 4. Proceso Cilindrado.....	43
Figura 5. Proceso de Horneado	44
Figura 6. Proceso de Forjado.....	44
Figura 7. Proceso de Desbarbado	45
Figura 8. Proceso de Avellanado	45
Figura 9. Proceso de Laminado	46
Figura 10. Tratamiento Térmico.....	46
Figura 11. Flujo grama de Proceso Productivo.....	47
Figura 12. Flujo grama de costos por órdenes	49
Figura 13. Resumen de Cuestionario	77
Figura 14. Gráfico de barra: Cada pedido identifica al cliente específico registrado en la cartera de cliente.	83
Figura 15. Gráfico de barra: Se verifica que la orden recibida del cliente tenga las especificaciones correctas.....	84
Figura 16. Gráfico de barra: Los productos fabricados cumplen con las especificaciones consignadas en la orden de pedido.	85
Figura 17. Gráfico de barra: La orden de pedido contiene las especificaciones del producto requerido por el cliente.	86
Figura 18. Gráfico de barra: Se cuenta con un registro o control de las órdenes de producción. .	87
Figura 19. Gráfico de barra: En la fabricación de los productos se realiza en base a la orden de producción.	88
Figura 20. Gráfico de barra: Los materiales requeridos están debidamente codificadas.....	89
Figura 21. Gráfico de barra: El encargado de almacén firma la orden de requisición de materiales.	89
Figura 22. Gráfico de barra: Del personal responsable realiza un control de las asistencias de los trabajadores.....	90
Figura 23. Gráfico de barra: Al finalizar cada proceso, el personal hace el marcado de horas respectiva.	91
Figura 24. Gráfico de barra: Los costos unitarios de cada producto son compensados.....	93
Figura 25. Gráfico de barra: Los costos unitarios son comparados con los costos de la competencia.	93
Figura 26. Gráfico de barra: Se distribuye de forma correcta los servicios básicos al costo de producción.	94
Figura 27. Gráfico de barra: Llevan un control de los suministros y otros insumos.	95

Figura 28. Gráfico de barra: El Sistema de Costos por Ordenes Específicas influye en la Utilidad Operativa	95
Figura 29. Gráfico de barra: Implementando el Sistema, la utilidad aumentará.....	96

RESUMEN

La presente investigación titulada “Influencia de la implementación de un Sistema de Costos por Órdenes Específicas en el costo de producción de la empresa Ajuste Preciso S.A.C. año 2017”, tuvo como propósito fundamental dar solución a una realidad problemática de la empresa que hasta la actualidad no ha podido calcular de forma objetiva los costos de producción, además que la aplicación de este sistema constituye una herramienta útil e importante en la toma de decisiones.

El tipo de investigación es de carácter descriptivo ya que los datos se obtienen de la realidad. La población está compuesta por los trabajadores de la empresa Ajuste Preciso S.A.C teniendo como muestra a 12 trabajadores seleccionados a criterio y la herramienta que se utilizó para la recolección de datos fue el cuestionario.

Mediante los resultados obtenidos se pudo contrastar que la Implementación de un Sistema de Costos por Órdenes Específicas si incide en los costos de producción, ya que, al implementar este sistema, la empresa pudo conocer con exactitud el costo de producción, el costo real que genera al producir sus productos. Por lo tanto, se recomienda implementar este sistema.

Palabras Claves: Costos, Sistemas de Costos, Costos de producción

ABSTRACT

The present investigation entitled "Influence of the implementation of a System of Costs for Specific Orders in the cost of production of the company Precise Adjustment S.A.C. year 2017 ", had as its fundamental purpose to solve a problematic reality of the company that until now has not been able to objectively calculate the production costs, besides that the application of this system constitutes a useful and important tool in the taking of decisions.

The type of research is descriptive in nature since the data is obtained from reality. The population is composed of the workers of the company Fit Precise S.A.C having as sample 12 workers selected by criteria and the tool that was used for data collection was the questionnaire.

Through the results obtained it was possible to contrast that the Implementation of a System of Costs for Specific Orders if it affects the production costs, since when implementing this system, the company could know exactly the cost of production, the real cost that it generates to the produce their products. Therefore, it is recommended to implement this system.

Key Words: Costs, Cost Systems, Production Costs

NOTA DE ACCESO

No se puede acceder al texto completo pues contiene datos confidenciales.

CAPITULO 9. REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

- Andrade salinas C.A (2010). *“La Producción y la Rentabilidad de la Empresa de Construcciones y Hormigones Ecohormigones Ltda. Ambato-Ecuador - Año – 2010”*. (Tesis de Licenciatura). Universidad Técnica de Ambato, Ecuador.
- Apaza M. (2010). *Consultor Económico Financiero*. Perú. Ediciones Instituto Pacifico
- Arroyave Marín A. (2007). *Implementación de un Sistema de costos por órdenes de producción en la empresa Litografía Bolívar - Pereira-Colombia- Año – 2007*. (Tesis de Licenciatura).
- Calderón y Castañeda (2017) *Implementación de un sistema de costeo por órdenes para determinar la rentabilidad por ruta de la empresa rebaza hnos. compañía logística S.A.C. –Trujillo 2016*. Universidad Privada del Norte.
- Cabrera Guamán E. (2012). *Implementación de un sistema de Contabilidad de Costos y su Incidencia en la presentación de Estados Financieros de la empresa Siderúrgica Fundiciones Aceros Industriales Mejía Villavicencio Fiam CIA LTDA* (Tesis de Licenciatura) Universidad Politécnica Salesiana - Ecuador
- Castañeda (2004). *Diseño de un Sistema de Costo por Órdenes Específicas Aplicado a la Empresa Molinera Trujillo*. Universidad Privada Antenor Orrego, Perú.
- Chambergó, I. (2012). *Sistema de Costos, Diseño e implementación en las empresas de servicios, comercial e industrial*. (2° Edición) Perú: Ediciones Instituto Pacifico S.A.C,
- Chambergó, I. (2014). *Contabilidad de Costos para la Toma de Decisiones*. Perú. Ediciones Instituto Pacifico
- Goicochea (2014). *Implementación de un sistema de costos y su incidencia en el aspecto económico – financiero de la empresa manufacturera de envases industriales SAC*. Universidad Nacional de Trujillo.
- Gómez, O. (2005), *Contabilidad de Costos*, (5ta Ed.), Bogotá: Mcgraw-hill Interamericana S.A.

Hernández, P. (2010). *Metodología de la investigación*. México: McGraw Hill.

Horngren, C. (2012). *Contabilidad de costos. Un enfoque gerencial*. (14ªed.) México: Editorial Marisa de Anta.

Huicochea, E. (2010). *Contabilidad de Costos*. (1ª ed.). México: Editorial Trillas

Huicochea, E., (2010), *Contabilidad de Costos*. (3ra ed.). México: Editorial Trillas S.A.

Ibáñez (2008). *Diseño de un Sistema de Costos por Órdenes Específicas a la Empresa Agropecuaria Mochica S.A.C*. Universidad Privada Antenor Orrego, Perú.

Jiménez, N. y Toala, J. (2014). *Diseño e Implementación de un sistema de costeos por órdenes de trabajo para mejorar la productividad de la constructora COROPRA S.A.* (Tesis para optar el título de Ingeniería en Contabilidad y Auditoría). Universidad Politécnica Salesiana, Guayaquil, Ecuador.

Olaz, A. (2012). *La entrevista en profundidad: justificación metodológica y guía de actuación práctica*. Oviedo, ES: Septem Ediciones.

Paredes (2010). *Propuesta de Implementación de un Sistema de Costos para la empresa de Transportes de Pasajeros el Rápido S.A.C*. Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Perú.

Pastrana, A. (2012). *Contabilidad de Costos*. Córdova: El Cid editor

Ralph, P. Fabozzi, F y Adelberg, A. (1990). *Contabilidad de costos, conceptos y aplicaciones para la toma de decisiones gerenciales*. México: Uthea.

Rodríguez (2004). *El Sistema de Costos por Órdenes Específicas Gerencial y su Incidencia en la Rentabilidad de la Empresa Industrias Harman S.A. Trujillo – Perú – Año - 2004*. Universidad Nacional de Trujillo, Perú.

Santa Cruz A. & Torres Carpio M. (2008). *Tratado de Contabilidad de Costos*. (1º Edición). Lima, Perú. Ediciones Instituto Pacifico

Sinisterra, G. (2011). *Contabilidad de Costos*. Bogotá: Ecoe ediciones.

Solano Batres S.G (2009). *Diseño de un Sistema de Costos por órdenes específicas de producción en la Institución Nacional de Bosques Guatemala - Año – 2009*. (Tesis de Licenciatura). Universidad de San Carlos de Guatemala

Vásquez (2003). *Diseño de un Sistema de Costos para mejorar la Gestión de Operaciones de Extracción Forestal en la Industria Maderera de Pucallpa*. Universidad Privada Antenor Orrego, Perú.